**广西壮族自治区药品监督管理局**

**少数民族及地方习用药材质量标准**

DYB45-2025-0034

**棒锥螺**

Bangzhuiluo

**TURRITELLAE BACILLI CONCHA**

本品为锥螺科动物棒锥螺*Turritella bacillum* Kiener的贝壳。全年均可捕捞，去肉，洗净，干燥。

【性状】本品多破碎，完整者呈尖锥状，高7～13 cm，宽约为高的五分之一。壳口近圆形，内具与壳表面螺肋相同的沟纹。体螺层很短，稍膨大。螺旋部很高，螺层约20～23层，每一螺层高、宽度增长均匀，表面具5～7条螺肋，肋间杂有微细的肋纹。壳顶尖细。壳外面黄褐色或灰紫色，壳面微凸，缝合线深，呈沟状。壳内面淡黄褐色，表面光滑，具珍珠样光泽。质坚硬。气微，味微咸。

【鉴别】本品粉末灰白色。棱柱形碎块，断面大多平截，表面可见细密条纹，呈明显颗粒性。

【含量测定】取本品细粉约0.12g，精密称定，置锥形瓶中，加稀盐酸10ml，加热使溶解，加水20ml与甲基红指示液1滴，滴加10%氢氧化钾溶液至溶液显黄色，继续多加10ml，加钙黄绿素指示剂少量，用乙二胺四醋酸二钠滴定液（0.05mol/L）滴定至溶液黄绿色荧光消失而显橙色。每1ml乙二胺四醋酸二钠滴定液（0.05mol/L）相当于5.004mg的碳酸钙（CaCO3）。

本品含碳酸钙（CaCO3）不得少于93.0%。

【炮制】洗净，干燥，碾碎。

【性味与归经】咸，凉。归肝、心、肺经。

【功能与主治】清热平肝，解毒止痒。用于目赤肿痛，痔疮，阴部糜烂，瘙痒。

【用法与用量】15～30g，先煎；外用适量，煎水熏洗或研末调涂。

【贮藏】置干燥处。